

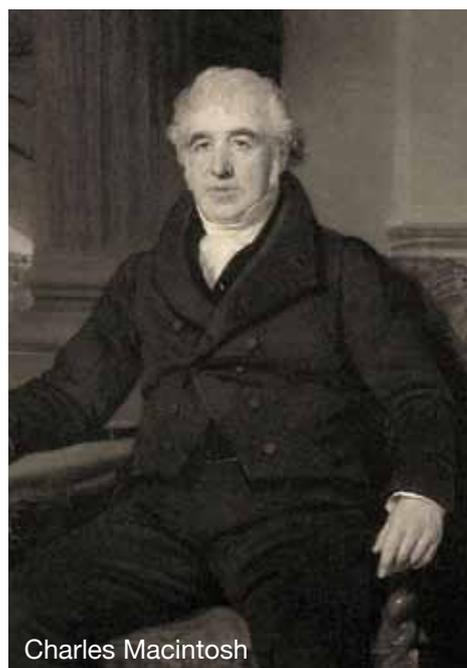


¿Sabías que...

El pasado 29 de diciembre se celebró el 250 aniversario del nacimiento de Charles Macintosh, químico británico inventor de la prenda de vestir resistente al agua, el impermeable, por lo que fue nombrado miembro de la Royal Society en 1823.

Nacido en Glasgow, donde tuvo su primer trabajo como empleado en una oficina de atención al público, durante su juventud siempre le dedicó tiempo al estudio de la química, y así con veinte años cambió la oficina donde trabajaba por la manufactura de productos químicos.

En el campo de la química tuvo éxito bastante pronto, al desarrollar procesos químicos nuevos, y llegando a la invención del impermeable gracias a los experimentos que realizó con alquitrán y nafta, después de observar una capa babosa en los subproductos del carbón, que colocó entre dos trapos.



Charles Macintosh



Impermeable Mackintosh, 1893

Así, la patente que desarrolló tiene su base fundamentalmente en la unión de dos gruesas capas de tela soldadas entre sí mediante otra de caucho, resultado de hacer soluble el caucho con la nafta.

Macintosh patentó su desarrollo exactamente en el año 1823, y la primera prenda de vestir, denominada Mackintos y cuyo aspecto original era similar a un capote, se introdujo la producción de lo que sería en el futuro su fábrica textil familiar, Charles Macintosh and Co. of Glasgow.

Su prenda ya fue empleada al año siguiente por Sir John Franklin, en su expedición al ártico en 1824, y Macintosh también tuvo la suerte de que su impermeable fuese usado por el ejército británico.

En el año 1830, la compañía de Macintosh se fusionó con otra del mismo sector textil, propiedad del científico Thomas Hancock en Mánchester, después de conocerse debido a que Hancock también había trabajado con el caucho en el desarrollo de prendas de vestir. En la actualidad, esta compañía resultante es propiedad de la multinacional química Dunlop.

Cabe mencionar también en este punto, que científicos españoles ya habían inventado la solución impermeable de Macintosh, pero tan solo la aplicaron para desarrollar tapones antiaguas.

En la actualidad, la mayoría de los impermeables se fabrican en plástico, con diferentes combinaciones de poliéster, PVC o poliuretano, por ejemplo, y en diferentes gramajes.



Impermeable Starter, 2016

ROPA DE AGUA



TRAJE AGUA 209

Disponible M VERDE, L VERDE, XL VERDE, XXL VERDE



TRAJE AGUA 1700 INGENIERO

Disponible M VERDE, L VERDE, XL VERDE, XXL VERDE, M AZUL, L AZUL, XL AZUL, XXL AZUL



JUBA

TRAJE AGUA ALTA VISIBILIDAD POSEIDON HV750

Disponible T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



PARKA ACOLCHADA ALTA VISIBILIDAD

Disponible T-M, T-L, T-XL, T-XXL



CHUBASQUERO WINDY

Disponible M/L AZUL, XL/XXL AZUL

ROPA DE ABRIGO



PARKA PLUMAS NARVIK

Disponible T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



PARKA PLUMAS NEW QUEBEC

Disponible T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



CAZADORA SOFTSHELL VIKING

Disponible T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL, T-3XL



CAZADORA SOFTSHELL JUST

Disponible AZUL, GRIS, NEGRA, VERDE; T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL

ROPA DE ABRIGO



CAZADORA SOFT SHELL EASY 4515
Disponible T-M, T-L, T-XL, T-XXL



CAZADORA RACE REVERSIBLE
Disponibile T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



CAZADORA SOFTSHELL MIMETICO
Disponibile T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



JUBA CAZADORA SAILOR
Disponibile T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



JUBA CHAQUETA ATRIUM
Disponibile T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



JUBA CHAQUETA POLAR PEGASUS
Disponibile GRIS, MARINO; T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



JUBA CHAQUETA KARAVIA
Disponibile MARINO/NEGRO, GRIS/NEGRO; T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



JUBA CHAQUETA ST. MORITZ
Disponibile T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



WORKTEAM CHAQUETA WORKSHELL S9498
Disponibile T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



WORKTEAM CHAQUETA WORKSHELL S9470
Disponibile T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



WORKTEAM CHAQUETA WORKSHELL S9482
Disponibile GRIS/AMARILLO, NEGRO/NARANJA; T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



WORKTEAM CHAQUETA WORKSHELL S9495
Disponibile CELESTE/NEGRO, ROJO/GRIS; T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



WORKTEAM CHAQUETA WORKSHELL S9497
Disponibile FUCSIA, TURQUESA; T-XS, T-S, T-M, T-L, T-XL



JUBA JERSEY ARTIC
Disponibile MARINO, GRIS; T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



JUBA PANTALON POLIESTER/SPANDEX SNOW
Disponibile T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL



JUBA CAMISETA + PANTALÓN INTERIOR TÉRMICO 730DN
Disponibile T-S, T-M, T-L, T-XL, T-XXL

BOTAS



BOTA 6425

Disponible 39,40,41,42,43,44,45,46, 47



BOTA FORESTAL 8907

Disponible 40,41,43,44,45



BOTA INGENIERO 6022

Disponible 39,40,41,42,43,44,45,46



BOTA BLIZZY NO EPI MIMETICO

Disponible 38,39,40,41,42,43,44,45,46



BOTA CAÑA ALTA PUROFORT+S5

Disponible 39,40,41,43,45,46



BOTA CAÑA ALTA PUROFORT PROFESSIONAL

Disponible 39,40,43,44,45,46



BOTA CAÑA ALTA PUROFORT THERMO

Disponible 37/38,39/40,41,42,43,44/45,46



BOTA CAÑA ALTA BLIZZARD

Disponible 36, 38, 39, 40, 41,43, 45, 46 VERDE/NEGRO,36 ,39, 40, 41, 44, 45, 46 AZUL/NEGRO



BOTA CAÑA ALTA PRICEMASTOR 380VP

Disponible 38,39,40,41,42,43,44,45,46



BOTA CAÑA ALTA SPORT AZUL

Disponible 36,38,39,41,42



BOTA CAÑA ALTA SPORT ROSA

Disponible 36,37,38,39,40,41,42



BOTA CAÑA MEDIA DEE CALF

Disponible 38,40,41,42,43,45,46



BOTA CAÑA ALTA 1066

Disponible 39,40,41,43,45,46



BOTA CAÑA ALTA 2091

Disponible 39,40,41,42,43,44,45,46



BOTA CONSTRUCCIÓN TYPHOON BLUE/RED S5

Disponible 39,40,41,42,43,44,45,46,47

CUCHILLOS Y TIJERAS



3 Claveles

CUCHILLO COCINA POM
Disponibile 11CM 4,5",13,5CM 5,5",15,5CM 6,0"



3 Claveles

CUCHILLO COCINERO UNIBLOCK
Disponibile 18CM 7",20CM 8"



3 Claveles

CUCHILLO JAMONERO POM
24CM 9,5"



3 Claveles

HACHUELA POM
18CM 7" 3MM



3 Claveles

HACHUELA UNIBLOCK
Disponibile 16 CM 6,5" 4MM,
20CM 8,0" 5MM



3 Claveles

CHAIRA REDONDA IMANTADA
Disponibile 25CM 10",30CM 12"



FLAMBERICA

TIJERA COCINA INOX DENTADA
20CM 8"



3 Claveles

TIJERA COCINA MASTER CLASS INOX
20CM 8"



3 Claveles

TIJERA COCINA ERGO
20CM 8"



3 Claveles

TIJERA COCINA VARIOS USOS INOX
20CM 8"



3 Claveles

TIJERA COCINA PESCADO LARGE
24CM 9,5"

ENVASADORAS Y PICADORAS

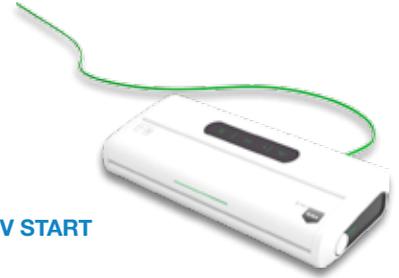
ELMA

ENVASADORA VACIO V-MAX
160W



ELMA

ENVASADORA VACIO V START
175W



ELMA

ENVASADORA VACIO DIGIT ONE
230W



ELMA

ENVASADORA VACIO DIGIT
700W



ELMA

PICADORA ELECTRICA ARIES
Disponible 750W 1.0CV
y 1000W 1.5CV



ELMA

PICADORA MANUAL
Disponible 40-50KG/H
y 60-80KG/H



ELMA

CORTADORA FIAMBRE PROFESIONAL
Diámetro 220MM

ELMA

ACCESORIOS Y REPUESTOS



NOVEDADES



3M Examen
Aplicado a LPA*

MASCARA 4251 FFA1P2 R D



3M Examen
Aplicado a LPA*

MASCARA 6200 SIN FILTROS



3M Examen
Aplicado a LPA*

MASCARILLA 8710 FFP1



3M Examen
Aplicado a LPA*

MASCARILLA 8812 FFP1



3M Examen
Aplicado a LPA*

MASCARILLA 8822
FFP2 NR D



3M Examen
Aplicado a LPA*

MASCARILLA 9310+
FFP1 NR D
Disponible



3M Examen
Aplicado a LPA*

MASCARILLA 9322+
FFP2 NR D



3M Examen
Aplicado a LPA*

MASCARILLA 9332+
FFP3 NR D



3M Examen
Aplicado a LPA*

PROTECTOR OIDOS OPTIME II



3M Examen
Aplicado a LPA*

TAPON AUDITIVO 1110



3M Examen
Aplicado a LPA*

TAPON AUDITIVO 1271



3M Examen
Aplicado a LPA*

TAPON AUDITIVO EC



3M Examen
Aplicado a LPA*

FILTRO 6059 ABEK1 P/MAS-
CARA 6200



3M Examen
Aplicado a LPA*

FILTRO 2128 P2R PARA MAS-
CARA 6200



3M Examen
Aplicado a LPA*

FILTRO 2138 P3 VO GA PARA
MASCARA 6200



3M Examen
Aplicado a LPA*

GAFA G2890



3M Exclusivo
Aplicado to LTR*

CASCO SEGURIDAD H700
Disponibile CON VENTILACION ROJO, CON VENTILACION BLANCO



3M Exclusivo
Aplicado to LTR*

CINTA VINILO
Disponibile 50MMX33M AMARILLO/ NEGRO, 50MMX33M ROJO/BLANCO



3M Exclusivo
Aplicado to LTR*

CINTA AMERICANA 1900
Disponibile 50MMX50M 0,15MM NEGRO, 50MMX50M 0,15MM PLATA



3M Exclusivo
Aplicado to LTR*

ROLLO PRECORTADO SCOTCH-BRITE 61092
Disponibile VERDE



3M Exclusivo
Aplicado to LTR*

LIMPIADOR INDUSTRIAL LIMP500
500ML



PALETA PFP23
Disponibile 183X117MM, 181X131MM

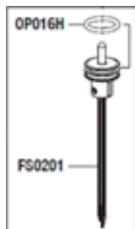


PALETA PFP24
Disponibile 160X092MM, 180X103MM, 200X110MM



Oulosa

PISTOLA ESPUMA PROFESIONAL 26633



simes

PISTON+LENGUETA PARA CLAVADORA SIMPB0630



TENAZA DELTA LEVELLING SYSTEM



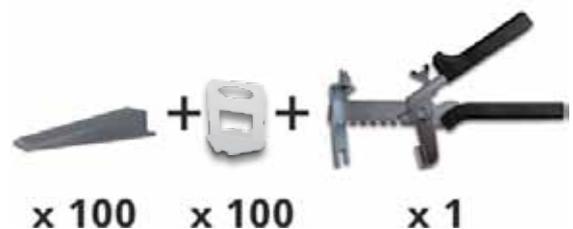
BRIDA DELTA LEVELLING SYSTEM
Disponibile 3-12MM 1MM (B/100UD), 3-12MM 1MM (B/200UD), 3-12MM 2MM (B/100UD)



CUÑA DELTA LEVELLING SYSTEM
Disponibile B/100UD, B/200UD



KIT DELTA LEVELLING SYSTEM
3-12MM 1MM



NOVEDADES



BOSCH

NIVEL LASER AUTONIVELANTE QUIGO III



BOSCH

AMOLADORA ANGULAR RECTA GGS 28 LCE
650W



BOSCH

TALADRO ATORNILLADOR PERCUTOR GSB-14,4-2-LI
14,4V LITIO



CEVIK

TRONZADORA CP20-140B
2300W 355MM



BLACK+DECKER

ASPIRADOR DE COCHE PV1200AV-XJ
12V



MARCA

DESBROZADORA GREENTIME-43
43CC



MARCA

DESBROZADORA GREENTIME-52
52CC



PILA ALKALINA LR03 (AAA)
BLISTER(2)



PILA ALKALINA LR03(AAA)
BLISTER(4)



PILA ALKALINA LR06 (AA)
Disponible BLISTER(2),BLISTER(4)



PILA ALKALINA LR14 (C)
BLISTER(2)



PILA ALKALINA LR20 (D)
BLISTER(2)



PILA ALKALINA 6LR61 9V
BLISTER(1)



PILA PETACA SALINA 3R12
4,5V



PILA SALINA 6F22 9V
BLISTER(1)



PILA SALINA R03 (AAA)
BLISTER(4)



PILA SALINA R06 (AA)
BLISTER(4)



PILA SALINA R14 (C)
BLISTER(2)



PILA SALINA R20 (D)
BLISTER(2)



PILA RECARGABLE R03 (AAA)
BLISTER(2)

EXPOSITOR SOBREMESA

Incluye:

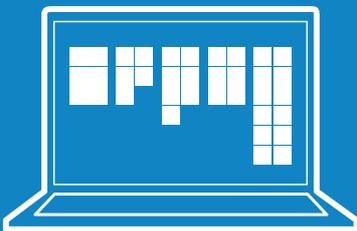
- 10 ud.: Pila Salina R03 (AAA) BL(4)
- 10 ud.: Pila Salina R06(AA) BL(4)
- 12 ud.: Pila Salina R14(C) BL(2)
- 12 ud.: Pila Salina R20(D) BL(2)
- 12 ud.: Pila Salina 6F22 9V BL(1)
- 12 ud.: Pila Petaca Salina 3R12 4,5V
- 10 ud.: Pila Alkalina LR03(AAA) BL(2)
- 10 ud.: Pila Alkalina LR03(AAA) BL(4)
- 10 ud.: Pila Alkalina LR06 (AA) BL(2)
- 10 ud.: Pila Alkalina LR06 (AA) BL(4)
- 12 ud.: Pila Alkalina LR14 (C) BL(2)
- 12 ud.: Pila Alkalina LR20 (D) BL(2)
- 12 ud.: Pila Alkalina 6LR61 9V BL(1)
- 10 ud.: Pila Recargable R03 (AAA)BL(2)



Solicita tu alta de usuario y empieza a disfrutar de todas nuestras ventajas



- Accede a todas las funciones en tu pc, smartphone o tablet.
-



- Comprueba la disponibilidad antes de realizar tus pedidos.
-



- Control total de productos pedidos, servidos y favoritos.